



Industrial Automation Products & Solutions



Sick LMS1xx Series 2D LIDAR SENSORS

Laser Scanner LIDAR Sensor, 20m Max Range

ผู้ผลิต : Sick

รหัสสินค้า : LMS111-10100

Overview

Sick LMS1xx Series เป็น 2D LiDAR sensor ให้ช่วงการสแกนตั้งแต่ 0.5 m ถึง 20 m พร้อมมุมเปิดกว้าง 270° เหมาะสำหรับการสแกนพื้นที่กว้างและเก็บข้อมูลระยะในมุมมองกว้างภายในอาคาร

เซ็นเซอร์ 2D LIDAR ในซีรีส์ LMS1xx เหมาะกับงานที่ต้องการการสแกนพื้นที่กว้างด้วยความละเอียดเชิงมิติ 2D โดยมีมุมครอบคลุมกว้างและระยะตรวจจับสูงสุดถึง 20 m ซึ่งเหมาะสำหรับแอปพลิเคชันภายในอาคารตามสเปค

Features

- ประเภท: 2D LIDAR Sensor (LMS1xx)
- Minimum Scanning Distance: 0.5 m
- Maximum Scanning Distance: 20 m
- มุมเปิดกว้าง: 270° (ระบุในคำอธิบาย)
- Maximum Response Time: 20 ms
- Terminal Type: M12 Connector
- Dimensions: 105 x 102 x 162 mm
- Application: Indoor

Applications

- การสแกนพื้นที่กว้างภายในอาคาร
- การเก็บข้อมูลระยะเพื่อการนำทางหรือการตรวจจับสิ่งกีดขวางในมุมมอง 2D
- การประยุกต์ใช้ในระบบภายในอาคารที่ต้องการ LiDAR ระยะ 0.5–20 m

Specifications



บริษัท ทีเอส โซลูชัน จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Range	2D LIDAR SENSORS
Series	LMS1xx
Component Type	LIDAR Sensor
Minimum Scanning Distance	0.5m
Maximum Scanning Distance	20m
Maximum Response Time	20 ms
Terminal Type	M12 Connector
Dimensions	105 x 102 x 162 mm
Product Length	162mm
Length	162mm
Application	Indoor
Width	105mm
Height	102mm



LINE OA
@thsolution

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com